

AVERTISSEMENTS AGRICOLES NORD-PAS-DE-CALAIS

GRANDES CULTURES

BULLETIN N° 12 DU 27 MAI 1993

BETTERAVE

Pucerons : peu de pucerons en parcelles
Bilan début de campagne

Atomaire : Situation

PUCERONS

► SITUATION:

► Piège à Succion :

Semaine du 12 au 18 Mai :

Myzus persicae , puceron vert : 1

Aphis fabae , puceron noir : 0

Semaine du 19 au 25 mai :

Myzus persicae : 4

Aphis fabae : 9

► **Bacs Jaunes** : Bacs de Boiry, Sus St Léger, Attin : Pas de capture.

Bacs de Lillers, Pont d'Ardres, Henin Beaumont, Govy, Escaudoeuvres : Captures de *Myzus persicae* .

Bacs de Pont d'Ardres, Boiry, Henin Beaumont, Govy, Escaudoeuvres : Captures d'*Aphis fabae* .

► Comptages sur Betteraves :

* Sur les parcelles non traitées au semis par un aphicide, on trouve quelques colonies d'aptères noirs et des colonies d'aptères verts à Pont d'Ardres, Vimy, Drincham, Govy, Henin Beaumont.

* A Boiry et Attin, conformément aux résultats des bacs jaunes, il n'y a pas de pucerons en parcelles.

* Sur les parcelles "TEMIK" - "GAUCHO" les comptages ne montrent pas de problèmes significatifs.

► **Préconisation** : Les vols ont repris tant au niveau du piège à succion que des bacs jaunes.

Les betteraves sont en pleines croissance.

* **Sur parcelles non protégées au semis** par un aphicide la couverture doit être maintenue.

* **TEMIK** est en fin d'efficacité.

Cependant les comptages ne sont pas alarmants, il est donc nécessaire d'être prudent et de suivre l'évolution de la situation.

* **Sur GAUCHO** : attendre

Remarque : Des coccinelles adultes et des pontes ont été remarquées en parcelles.

direction régionale de l'agriculture et de la forêt

D.R.A.F.- S.R.P.V.

Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : (dont Avertissements Agricoles)

Z.A.L. du Grand Mont - Rue B. Palissy - B.P. 47 - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement
annuel :

A l'ordre

Régisseur de Recettes

D.R.A.F. Nord-Pas-de-Calais

ISSN 0758-7988 - CPPAP N°1865 AD

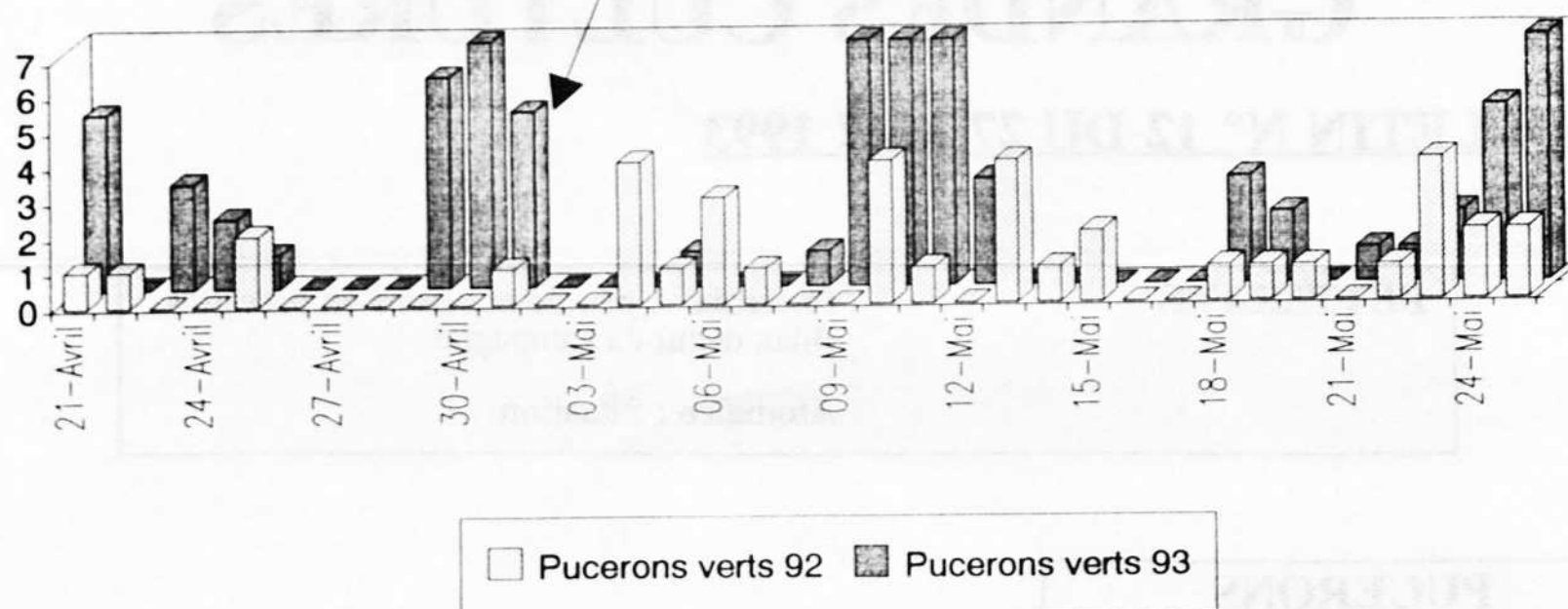
P20

► **Bilan de début de campagne :**

Courbes de vols

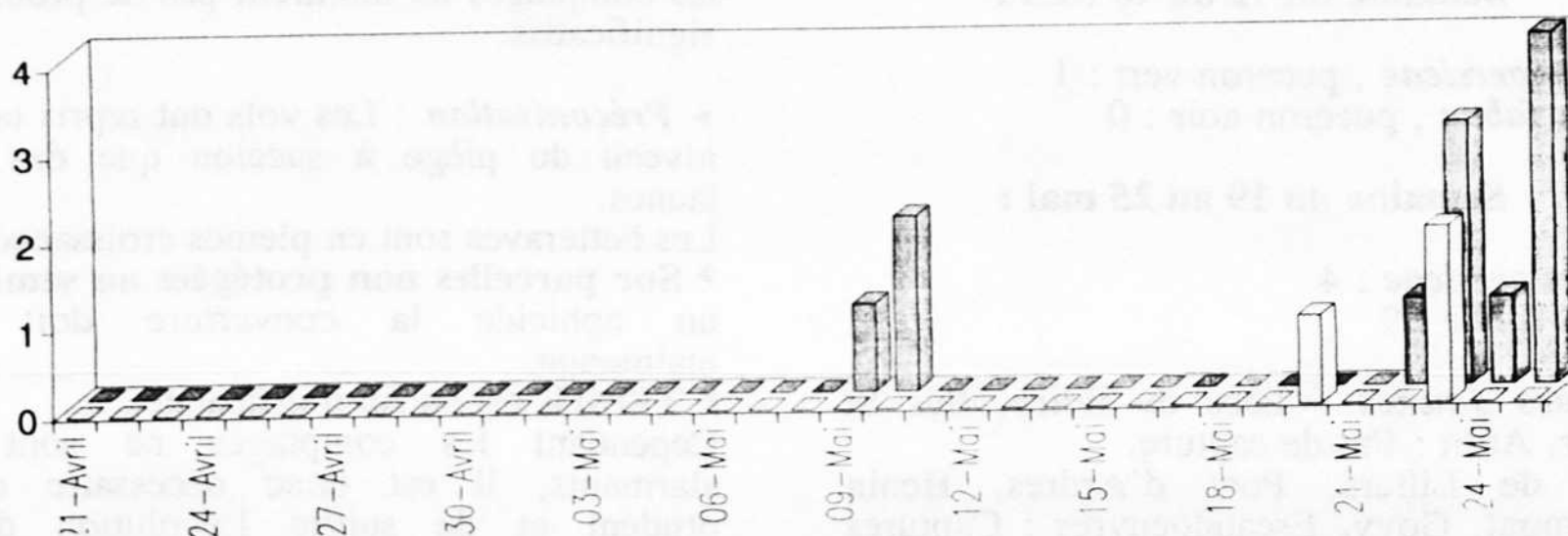
**Pucerons verts (*Myzus persicae*, *Myzus ascalonicus*)
*Macrosiphum euphorbiae***

date du traitement sur parcelles non protégées au semis par un aphicide



Pucerons noirs (*Aphis fabae*)

□ Pucerons noirs 92 ■ Pucerons noirs 93



Les vols sont plus groupés, plus importants et plus précoces qu'en 1992. Malgré cela les comptages en parcelle ne montrent pas de colonies d'aptères importants.

ATOMAIRES

Dans le dernier bulletin, nous faisons état de vols importants d'atomaires et de comptages en parcelles.

Des prélèvements de betteraves sur le site d'Henin Beaumont donnent les résultats suivants :

Parcelles "FORCE 4 g" : 17 betteraves sur 30 ont , en moyenne, 2 morsures d'atomaires sur la racine.

Parcelles "TEMIK + FORCE 4 g" : 15 betteraves sur 30 ont en moyenne, 2 morsures d'atomaires sur la racine.

Parcelles "GAUCHO" : 2 betteraves sur 30 ont 1 morsure d'atomaire sur la racine.

GAUCHO confirme donc, ici, son efficacité sur atomaires même lors d'un vol important.

Les atomaires sont arrivées en parcelles sur des betteraves trop développées pour que les dégâts soient réels.